CENTURY

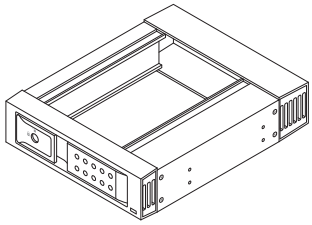
2013/02/19

# 【取扱説明書】

## iStar USA／1ベイリムーバブルラック

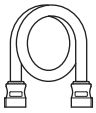
BPN-DE110SS-BK/SV/RD/BL

## 製品内容

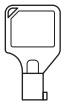


BPN-DE110SS-BK/SV/RD/BL
本体

ベイ固定用ネジ
（×4）



SATAケーブル
（×1）

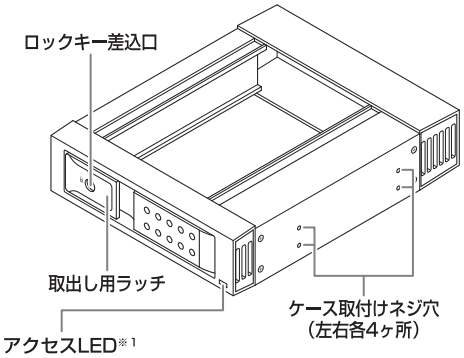


ロックキー
（×2）

※内蔵するHDDは別途ご用意ください。
※付属のロックキーは同製品すべて共通のものとなっており、セキュリティとしては非常に脆弱なものです。十分ご注意ください。

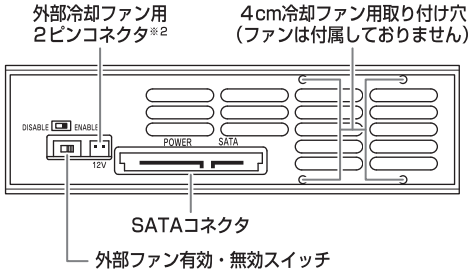
## 各部名称

### 【前面・側面】




アクセスLED※1
・電源ON時、青色に常時点灯します
・HDD挿入時、青色に点灯し、アクセスすると青⇔ピンクに点滅します

### 【背面】




→外部冷却ファン用2ピンコネクタの有効・無効を切り替えます。

**※1：アクセスLEDについて**
本製品のアクセスLEDは、HDDの電源コネクタからアクセス信号を出力するSATA仕様HDDに対応しております。
この仕様に対応していないHDDの場合、アクセスLEDは機能しません。

**※2：外部冷却ファンについて**
・外部冷却ファン用2ピンコネクタは、冷却ファンを接続する際に使用します。冷却ファンは別途ご用意いただく必要があります。
また、本コネクタはビデオカード等で使用される2ピンタイプのコネクタになりますので、通常の3ピンコネクタは直接接続することはできません。3ピン－2ピン変換ケーブル等を別途ご用意の上、接続を行ってください。
・4cm冷却ファン用取り付け穴にファンを取り付ける場合、別途テーパーネジ（タッピングビス）が必要となります。

## 製品仕様

■型　　番：BPN-DE110SS-BK/SV/RD/BL
■インターフェイス：SATA Ⅰ/Ⅱ/3.0/1.5Gbps/3.0Gbps/6Gbps
■接　　続：5インチベイ内蔵
■電源コネクタ：SATA15ピン
■寸　　法：W146mm×D180mm×H42mm（突起部含まず）
■重　　量：約300g（付属品含まず）
■温　度・湿　度：温度5～35℃・湿度20～80%
（結露しないこと、接続するPCの動作範囲内であること）

**ご注意**
●本製品の電源供給はSATA15ピン電源コネクタのみになります。4ピン電源コネクタでの使用はできません。
●本製品の仕様上、HDDの出し入れの際にHDDに微細な傷がつく場合があります。
あらかじめご了承の上、ご使用いただきますようお願いいたします。
●本製品はHDDホットスワップには対応していません。
HDDの抜き差しを行う際は、必ずPCの電源をオフにした状態で行ってください。

※製品の性質上、すべての環境、組み合わせでの動作を保証するものではありません。

## 対応機種

■SATAホストインターフェイスを搭載したPC/AT互換機

**ご注意**
●設置には、5.25インチベイ1ベイ分の空きが必要です。
●本製品は奥行きが約180mmありますので、お手持ちのPCケースに設置可能かご確認ください。
●5.25インチベイへの固定方法が特殊なPCケースには設置できない場合があります。あらかじめご注意ください。
●本製品は、横向きおよび上下逆向きでのご使用はできません。
●本製品の取り付け箇所によっては、PC側の電源やSATAホストコネクタとの距離が長くなり、付属のSATAケーブルではコネクタに接続できない場合があります。
その際は、市販の電源延長ケーブルや、長めのSATAケーブルを別途ご購入して接続を行ってください。

## 対応HDD

■3.5インチSATA HDD（SATA Ⅰ/Ⅱ/3.0/1.5Gbps/3Gbps/6Gbps）
・本製品はSATA HDD専用です。IDE（PATA）仕様のHDDは接続できません。
また、2.5" →3.5" 変換アダプタ等を使用した際の動作は保証できません。
・薄型のHDD（厚さ20mm以下）は取り付け、取り外しが困難なため、使用しないでください。
・SAS（Serial Attached SCSI）HDDは使用できません。
・使用できるHDDの最大容量は、ご使用のSATAホストインターフェイスやOSによって異なります。
詳しくは、お使いのPCおよびOSの取扱説明書等をご確認ください。

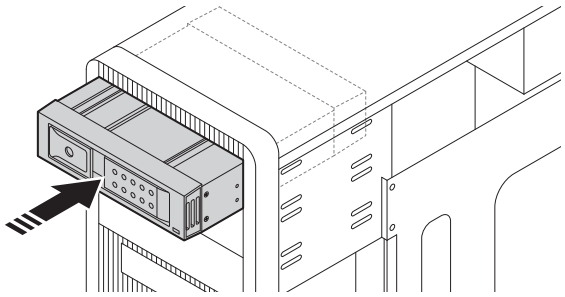
**SATA HDDの取り扱いについて**
●本製品は内蔵用HDDを手軽に使用することを想定して作られていますが、HDDは本来デリケートな精密機器のため、取り扱いに注意が必要です。HDDを取り扱う際は、必ず静電気の除去作業を行ってください。
また、保管の際は高温多湿、ほこりの多い場所を避け、静電防止袋等をご使用のうえ、大切に保管していただくようお願いいたします。
●SATA　HDDの接続コネクタには、メーカーの推奨するHDDの着脱保証回数が設定されております。この回数を超えるとHDDとしての品質が保証できませんので、着脱する回数は必要最低限にてご使用ください。
●本製品の構造上、HDDの出し入れの際にHDDに微細な傷がつく場合があります。
あらかじめご了承の上、ご使用いただきますようお願いいたします。

## PCケースへの組み込み方法

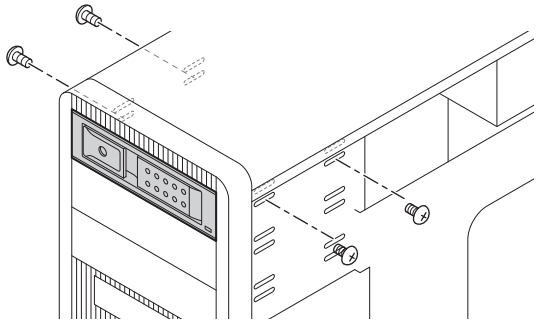
**※ご注意！**

**組み込みの際は、必ずPCの電源がオフの状態で行ってください。**

1．お使いになるPCケースの空いている5インチベイ（1ベイ分）へ、本製品を下図のような向きで奥まで差し込んでください。



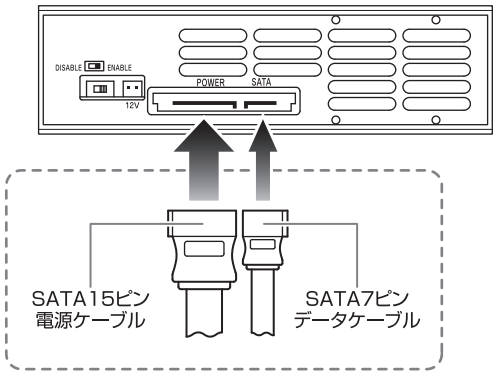
2．本製品側面のケース取付けネジ穴をPCケースのネジ穴スリットに合わせ、付属のベイ固定用ネジ（4本）で本製品を固定します。



**⚠注意** 本製品のドアに手をはさんだり、本製品やPC本体のフレーム、コネクタ等で手を切らないよう十分ご注意ください。

3．下図のようにケーブルを接続してください。

〈本体背面〉

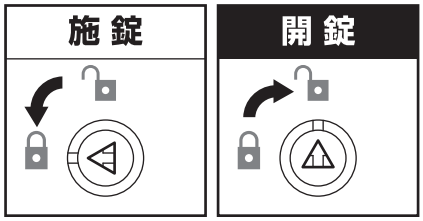



**⚠注意** 本製品の電源供給は、SATA15ピン電源コネクタのみとなります。4ピン電源コネクタは使用できません。各ケーブルを接続する際は、PCの電源がオフになっていることを必ず確認し、コネクタの向きに注意して接続してください。

## キーロックについて

ドアの施錠、開錠位置は下図のようになっております。必ず付属のロックキーを使い、施錠・開錠を行ってください。

※本製品のキーロック施錠・開錠はHDDの電源オン・オフと連動しません。
また、ホットスワップにも対応しませんのでHDDの抜き差しを行う際は、必ずPCの電源をオフにした状態で行ってください。

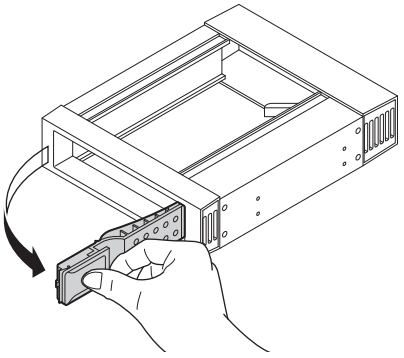


◀ロックキー
同製品すべて共通のものとなっておりセキュリティとしては非常に脆弱なものです。
十分ご注意ください。

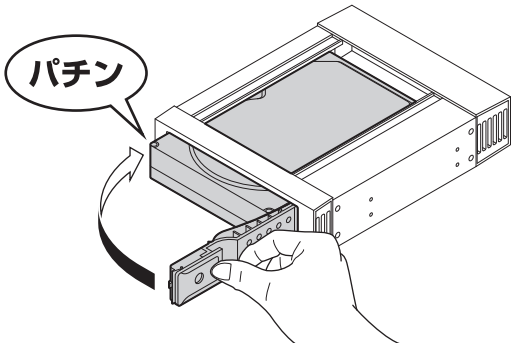
## HDDの取り付け・取り出し方法

1．取出し用ラッチを図のように持ち、引き起こして手前に引っ張ることによって、ドアが開きます。

**※中にHDDが入っている場合、HDD本体が押し出されるように中からせり出してきます。**



2．HDDを挿入する際は、手で最後まで押し込まず、途中の軽くあたるところ（本体奥のレバー部）でいったん止め、ドアを閉めながらHDDを押し込でいきます。
最後に「パチン」とロックされるまでドアを閉めてください。




**⚠注意** HDDを挿入する際には、HDDの向きとSATAコネクタの位置に注意してゆっくり差し込んでください。ちからまかせに押し込むと、破損や故障の原因となります。

## 安全上のご注意 ～必ずお読みください～

●この項に記載しております注意事項、警告表示には、使用者や第三者への肉体的危害や財産への損害を未然に防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願いいたします。
●次の表示区分に関しましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または損害程度を表します。

**⚠警告** この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性を想定した内容を示します。

**■煙が出る、異臭がする、異音がでる**
煙が出る、異臭がする、異音がでるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

**■機器の分解、改造をしない**
機器の分解、改造をすることは火災や感電の原因となります。点検および修理は、お買い上げの販売店へ依頼されるか、下記お問い合わせ先までご連絡ください。

**■機器の内部に異物や水を入れない**
誤体のすきまから内部に異物や水が入った場合は、すぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

**■湿度の高い場所、水気のある場所では使用しない**
台所や風呂場など、湿度の高い場所、水気のある場所では使用しないでください。感電や機器の故障、火災の原因となります。

**■電源の指定許容範囲を守る**
機器指定の電圧許容範囲を必ず守ってください。定格を越えた電圧での使用は火災や感電、故障の原因となります。

**■雷が鳴り出したら電源コードに触れない**
感電したり火災の原因となります。

**■ぬれた手で機器に触れない**
ぬれたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因になります。

**⚠注意** この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が障害ないし物的障害を負う可能性を想定した内容を示します。

**■設置場所に関しての注意事項**
以下のような場所に置くと火災や感電、または故障の原因となります。
・台所、ガスレンジ、フライヤーの近くなど油煙がつきやすいところ
・浴室、温室、台所など、湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
・常に5℃以下になる低温なところや40℃以上の高温になるところ
・火花があたるところや、高温度の熱源、炎が近いところ
・有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ、潮風があたるところ
・金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメントなどの粉塵、ほこりが多いところ
・機械加工工場など切削油または研削油が立ち込めるところ
・食品工場、調理場など、油、酢、揮発したアルコールが立ち込めるところ
・直射日光のあたるところ

**■長期間使用しない場合は接続コードを外してください**
長期間使用しない場合は、接続コードを外して保管してください。

**■小さいお子様を近づけない**
お子様が機器に乗ったりしないよう、ご注意ください。
けが等の原因になることがあります。

**■静電気にご注意ください**
本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。

・本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
・本書の内容に関しましては、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきのことがありましたら、弊社サポートセンターまでご連絡いただきますようお願いします。
・商品のデザイン、仕様などは改良のため予告なく変更することがあります。また、それにともない本書の内容等を予告なく変更することがあります。
・本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容にしたがわずに取り扱われたり、またはセンチュリーおよびセンチュリー指定のもの以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた損害等につきましては、責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

※記載の各会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。
※This product version is for internal Japanese distribution only.
It comes with drivers and manuals in Japanese.
This version of our product will not work with other languages operating system and we provide help support desk in Japanese only.

【iStar USA 日本国内代理店】 株式会社 センチュリー

【商品に関するお問い合わせ】
〒277-0872 千葉県柏市十余二翁原（とよふたおきなはら） 240-9
TEL：04-7142-7533（平日 午前 10 時 ～ 午後5時まで） / FAX：04-7142-7525
■http：//www.century.co.jp/ ■e-mail：support@century.co.jp
【お願い】修理をご依頼の場合、必ず事前にお問い合わせください。商品のみの返送ではお受けできません。